



**Mi Universidad**

**Mapa conceptual**

*Nombre del Alumno: Genesis Alyed Hernandez Martinez*

*Nombre del tema: Historia natural de la enfermedad*

*Nombre del profesor: Dra. Jacqueline Gonzalez*

*Materia: Epidemiología*

*Parcial: II*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana*

*Semestre: 2*

# HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD

## TASA DE LETALIDAD

Es considerada la primera forma de expresar el pronóstico.

Indica la probabilidad de que muera de dicha enfermedad, no incluye tiempo específico y es apropiada para enfermedades agudas.

Proporción de personas que mueren por una enfermedad entre los afectados por la misma en un período y área determinados.

Es un indicador de la virulencia o de la gravedad de una enfermedad.

## \* FÓRMULA

$\#$  de personas que mueren por una enfermedad específica / personas que tienen la enfermedad  $\times$  1.000

## PERSONAS-AÑOS

Es una forma útil de expresar la mortalidad.

Es la forma de contar el tiempo de observación

Herramienta importante para evaluar la carga de enfermedades en una población a lo largo del tiempo.

Se utiliza para comprender la incidencia y la prevalencia de enfermedades y para tomar decisiones informadas en salud pública.

## \* FÓRMULA

Pacientes observados  $\times$  años de observación / número de muertes.

## SUPERVIVENCIA A 5 AÑOS

Se utiliza especialmente para evaluar personas con cáncer.

Es el % de pacientes que están vivos 5 años después del comienzo de tratamientos o del diagnóstico

## \* SECONDARY IDEA

Las pruebas de cribado nos ayudan a determinar un diagnóstico oportuno, en la que la supervivencia observada a 5 años sea más alta

# BIBLIOGRAFÍA

Celentano, D. D., & Szklo, M. (2019). *Gordis. Epidemiología* (6a ed.). Elsevier.